**2020年4月浙江省高等教育自学考试开考课程（实践课）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 开考专业 | 考核课程 | 主考院校 |
| 1011203金融管理 | 00914 电子商务与金融(实)10093 金融管理本科毕业论文(实) | 浙江工商大学 |
| 1011204商务管理 | 90100 商务管理本科毕业论文(实) | 浙江工商大学 |
| 1020106金融 | 21003 金融本科毕业论文(实)00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江大学 |
| 1020110国际贸易 | 00052 管理系统中计算机应用(实)21006 国际贸易本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1020115经济学 | 21040 经济学本科毕业论文(实)00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江大学 |
| 1020202工商企业管理 | 00052 管理系统中计算机应用(实)21046 工商企业管理本科毕业论文(实)00151 企业经营战略(实)00154 企业管理咨询(实) | 浙江工商大学 |
| 1020204会计 | 21004 会计本科毕业论文(实)00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江财经大学 |
| 1020208市场营销 | 00052 管理系统中计算机应用(实)21045 市场营销本科毕业论文(实)00184 市场营销策划(实) | 浙江工商大学 |
| 1020210旅游管理 | 00197 旅游资源规划与开发(实)00200 客源国概况(实)21063 旅游管理本科毕业论文(实)00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江工商大学浙江师范大学 |
| 1020213企业财务管理 | 00052 管理系统中计算机应用(实)21087 企业财务管理本科毕业论文(实)18003 税收策划(实)00207 高级财务管理(实)00208 国际财务管理(实) | 浙江工商大学 |
| 1020216电子商务 | 00914 电子商务与金融(实)00916 电子商务与现代物流(实)00998 电子商务安全导论(实)00907 电子商务网站设计原理(实)00909 网络营销与策划(实)00912 互联网数据库(实)21050 电子商务本科毕业设计(论文)(实) | 浙江工商大学宁波大学 |
| 1020218人力资源管理 | 00052 管理系统中计算机应用(实)21056 人力资源管理本科毕业论文(实) | 嘉兴学院 |
| 1020224房地产经营与管理 | 21093 房地产经营与管理本科毕业论文(实)02383 管理信息系统(实)02395 房屋建筑学(实) | 浙江工业大学 |
| 1020229物流管理 | 02383 管理信息系统(实)07040 物流技术(实)07042 物流中心规划设计(实)07045 物流系统分析与设计(实)07047 物流软件开发工具(实)07999 物流管理本科毕业设计(实) | 浙江工商大学 |
| 1020314销售管理 | 10504 组织间销售(实)10506 销售风险管理(实)10512 销售管理本科毕业论文(实)10517 销售客户管理(实)00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江工商大学 |
| 1020320中小企业经营管理 | 12014 中小企业经营管理本科毕业论文(实)00154 企业管理咨询(实)00151 企业经营战略(实) | 浙江工业大学 |
| 1030106法律 | 21005 法律本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1030302行政管理学 | 21002 行政管理本科毕业论文(实) | 浙江工商大学 |
| 1030401公安管理 | 21007 公安管理本科毕业论文(实) | 浙江警察学院 |
| 1040102学前教育 | 21058 学前教育本科毕业论文(实)00881 学前教育科学研究与论文写作(实) | 浙江师范大学 |
| 1040108教育学 | 21047 教育学本科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 1040110心理健康教育 | 21049 心理健康教育本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1040112小学教育 | 21080 小学教育本科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 1050105汉语言文学 | 21001 汉语言文学本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1050113汉语言文学教育 | 21054 汉语言文学教育本科毕业论文(实) | 浙江外国语学院 |
| 1050201英语语言文学 | 21041 英语语言文学本科毕业论文(实)00094 外贸函电(实)00602 口译与听力(实) | 浙江大学 |
| 1050202日语 | 21081 日语本科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 1050206英语教育 | 21055 英语教育本科毕业论文(实)10051 口译(实)10052 听力(实) | 浙江外国语学院 |
| 1050305新闻学 | 21043 新闻学本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1050310播音与主持 | 21082 播音与主持本科毕业论文(实)07174 播音与主持创作基础(实)07177 即兴口语表达(实) | 浙江传媒学院 |
| 1050311广播电视编导 | 01180 电视采访(实)01182 电视文艺节目创作(实)21083 广播电视编导本科毕业论文(实) | 浙江传媒学院 |
| 1050410美术教育 | 21076 美术教育本科毕业论文(实)00742 美术技法理论(实)07073 版画(实)07075 计算机辅助设计(实)07076 油画(实)07077 广告设计(实) | 浙江师范大学 |
| 1050412环境艺术设计 | 07078 专业绘画(实)07079 计算机辅助设计(实)06224 园林艺术学(实)06918 工程图学基础(实)00699 材料加工和成型工艺(实)21077 环境艺术设计本科毕业论文(实)10207 形态与空间造型(实)10209 公共环境艺术设计(实)10210 建筑环境艺术设计(实) | 中国美术学院 |
| 1050419服装艺术设计 | 21073 服装艺术设计本科毕业设计(实)10122 时装画(实)10123 服装色彩(实)10125 服装CAD(二)(实)10126 立体裁剪(实)10128 展示设计(实)10129 女装构成与工艺(实)10130 高级女装设计(实)10131 男装设计(实)10133 男装构成与工艺(实) | 浙江科技学院 |
| 1050421工业设计 | 04852 产品设计程序与方法(实)07078 专业绘画(实)07075 计算机辅助设计(实)00699 材料加工和成型工艺(实)01934 机械制图(四)(实)01935 产品构造(实)10256 工业设计本科专题设计(实)10257 工业设计本科综合设计(实)10258 工业设计本科毕业设计及论文(实) | 中国美术学院浙江树人大学 |
| 1050433视觉传达设计 | 10136 计算机辅助设计(实)21072 视觉传达设计本科毕业设计(实)10141 包装与容器设计(实)10140 广告设计(实)10139 编排设计(实)10138 标志设计(二)(实)10137 图形设计(实)10142 企业形象设计(CIS)(二)(实) | 浙江科技学院 |
| 1050451动漫设计 | 10260 动漫设计本科毕业论文(实)01937 角色与场景(实)01938 Digital painting(数字绘画)(实)01939 动画运动原理与时间掌握(实)01940 影片后期制作(实)01941 动画制作(一)(实)01942 3DS MAX软件(一)(实)01943 MAYA软件(一)(实)01944 Softimage xsi软件(一)(实)01945 建模及骨架绑定(实)01946 灯光及材质贴图制作(实)01947 角色动画(实)01948 After effect(一)(实)01949 Combustion(一)(实) | 中国美术学院 |
| 1080605电力系统及其自动化 | 02307 自动控制理论(二)(实)02366 计算机软件基础(二)(实)02309 电力电子变流技术(实)02654 高电压技术(实)21036 电力系统及自动化本科毕业设计(实) | 浙江大学 |
| 1080702计算机及应用 | 21030 计算机及应用本科毕业设计(实)04734 数据结构(实)04736 数据库系统原理(实)04738 C++程序设计(实)04748 JAVA语言程序设计(一)(实)02327 操作系统(实)02334 软件工程(实) | 浙江工业大学 |
| 1080705电子工程 | 02307 自动控制理论(二)(实)02355 信号与系统(实)02357 数字信号处理(实)02359 单片机原理及应用(实)02366 计算机软件基础(二)(实)21064 电子工程本科毕业设计(实) | 杭州电子科技大学 |
| 1080806建筑工程 | 21042 建筑工程材料本科毕业考核(设计或论文)(实)02441 混凝土结构设计(实)02443 钢结构(实)02449 建筑结构试验(实)05721 流体力学(实)02276 计算机基础与程序设计(实)00421 物理(工)(实) | 浙江大学 |
| 1081722汽车营销与售后技术服务 | 00897 电子商务概论(实)05836 汽车维修技术(实)05837 汽车市场调查分析(实)05839 汽车故障分析(实)05840 汽车售后服务工程(实)21096 汽车营销与售后服务本科毕业设计(实)00052 管理系统中计算机应用(实) | 宁波工程学院 |
| 1082208计算机信息管理 | 21048 计算机信息管理本科毕业设计(实)04738 C++程序设计(实)04736 数据库系统原理(实)03173 软件开发工具(实) | 浙江工业大学宁波工程学院 |
| 1100702护理学 | 21060 护理学本科临床考核(实)21061 护理学本科毕业论文(实) | 浙江中医药大学 |
| 2020110国际贸易 | 00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江工商大学 |
| 2030106法律 | 21069 法律(高中起点本科)毕业论文(实) | 宁波大学 |
| 2050201英语 | 21070 英语(高中起点本科)毕业论文(实)00593 听力(实)00094 外贸函电(实)00602 口译与听力(实)00594 口语(实) | 浙江师范大学 |
| 3020109国际贸易 | 00094 外贸函电(实)05857 商务沟通与谈判(实)02636 国际金融实务(实)07036 国际物流(实)10222 基础会计学(实)10223 外贸单证操作(实)10155 国际贸易实务(一)(实) | 浙江工商大学 |
| 3020207市场营销 | 10229 市场调查与预测(实)10230 电子商务(实)10222 基础会计学(实)07147 消费者行为学(实)07963 市场营销与策划(实)05857 商务沟通与谈判(实)03601 服务营销学(实) | 浙江工商大学 |
| 3020209旅游管理 | 10232 旅游信息管理系统(实)10233 会展策划(实)10234 导游业务(实) | 浙江工商大学浙江师范大学 |
| 3020215电子商务 | 10222 基础会计学(实)10267 电子商务专科毕业实习与毕业论文(实)10155 国际贸易实务(一)(实)00895 计算机与网络技术基础(实)00897 电子商务概论(实)00899 互联网软件应用与开发(实)00901 网页设计与制作(实)00903 电子商务案例分析(实) | 浙江工商大学宁波大学 |
| 3020228物流管理 | 07036 国际物流(实)07038 信息技术与物流管理(实)06998 物流管理专科毕业实习(实)07034 物流设备应用(实)10286 采购与仓储管理(实)10287 运输与配送(实) | 浙江经济职业技术学院 |
| 3020313销售管理 | 10493 销售管理学(实)10497 零售管理(实)10499 网络销售(实)10513 销售案例研究(实) | 浙江树人大学 |
| 3030301行政管理 | 10237 行政管理理论与实践综合作业(实) | 浙江工业大学 |
| 3040101学前教育 | 10238 学前儿童科学活动设计(实)10239 学前儿童语言活动设计(实)10240 学前儿童健康活动设计(实)10241 学前儿童社会活动设计(实)20035 学前教育专科毕业论文设计(实)05195 信息技术基础(实)00857 学前儿童美术教育(实)00858 学前儿童音乐教育(实) | 浙江师范大学 |
| 3040103小学教育 | 05195 信息技术基础(实)10242 小学教师专业知识与技能(实)10243 小学教育综合实践活动(实)10244 小学教育专科毕业论文设计(实) | 浙江师范大学 |
| 3040109心理健康教育 | 10245 学习适应辅导(实)10246 心理健康量表的运用(实)10247 心理健康教育专科社会实践与毕业论文设计(实)05195 信息技术基础(实)06055 心理咨询与辅导(实) | 浙江师范大学 |
| 3040301体育教育 | 10248 篮球(实)10249 排球(实)10250 足球(实)10172 田径(实)10174 武术(实)10175 健身体操(实)10176 体育教育专科毕业实习(实) | 浙江师范大学 |
| 3050104汉语言文学 | 10253 秘书写作(实)10254 汉语言文学专科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 3050207英语 | 10221 英语专科毕业实习(实)05348 初级口译(实)00593 听力(实)00594 口语(实) | 浙江师范大学 |
| 3050208日语 | 00490 日语听说(实)20040 日语综合技能(实) | 宁波职业技术学院 |
| 3050301广告 | 10273 广告专科毕业实践(实)00638 企业形象与策划(实)00755 广告设计与创意(实)08711 电脑图文设计基础(实)08712 广告文案写作(实)08714 广告市场调查(实)08716 广告摄影与摄像(实)08717 平面广告设计与制作(实)08718 新闻采编业务(实) | 浙江工商大学 |
| 3050407音乐教育 | 07095 形体与舞蹈训练(实)00722 视唱练耳(实)00723 声乐(实)10183 键盘与和声(一)(实)10184 钢琴(实)10185 合唱与指挥基础(实)10186 音乐教育专科毕业实习(实) | 浙江师范大学 |
| 3050444环境艺术设计 | 21100 环境艺术设计专科毕业设计(实)00692 计算机辅助图形设计(实)00706 画法几何及工程制图(实)00707 建筑设计基础(实)01150 效果图表现技法(实)01152 内部空间设计(实)01153 庭院设计(实)01154 公共景观艺术设计(实)04859 设计构成(实)04315 色彩(实)04317 素描(实) | 中国美术学院浙江商业职业技术学院 |
| 3050445动漫设计 | 04849 色彩(实)04850 素描(实)03432 动画剧本创作(实)07930 动画制作(实)07217 形态构成(实)01155 角色设定和场景设定(实)01156 photoshop(实)01157 painter(实)01158 漫画与插图(实)01159 表演(实)01160 动画运动规律(实)01161 影片剪辑premiere(实)01162 3DS MAX软件(实)01163 MAYA软件(实)01164 Softimage xsi软件(实)01165 After effect(实)01166 combustion(实)21098 动漫设计专科毕业设计(实) | 中国美术学院 |
| 3080704电子技术 | 02341 线性电子电路(实)02343 非线性电子电路(实)02345 数字电路(实)02270 电工原理(实)02276 计算机基础与程序设计(实)02359 单片机原理及应用(实) | 杭州电子科技大学 |
| 3080801房屋建筑工程 | 02386 土木工程制图(实)02388 工程测量(实)02390 建筑材料(实)02399 土力学及地基基础(实)02401 建筑施工(一)(实)02395 房屋建筑学(实)02397 混凝土及砌体结构(实)02392 工程力学(二)(实)10096 房屋建筑工程专科生产实习(实) | 浙江大学 |
| 3081301印刷包装技术 | 02494 印刷机械(实)02497 印品质量控制(实)06383 图文信息处理(实)09269 印刷概论(实)09270 彩色数字印前技术(实)09271 印后加工技术(实)09272 新技术知识讲座(实)09273 印刷制版与打样工艺(实)09274 数字印刷(实) | 义乌工商职业技术学院 |
| 3100701护理学 | 02896 病原生物学与免疫学基础(实)02900 生理学(实)02902 病理学(实)10268 人体解剖学(实)20022 护理学专科临床考核(面试)(实)10285 药物学(一)(实)10288 生物化学(三)(实)10289 护理学基础(实)10290 内科护理学(一)(实)10291 外科护理学(一)(实) | 浙江大学 |
| 4020105金融 | 10270 金融专科毕业论文(实)10103 公司报表分析(实) | 浙江财经大学 |
| 4020166会展策划与管理 | 08728 会展信息技术(实)08723 会展策划与组织(实)08724 会展项目管理(实)08726 会展客户关系管理(实)08731 会展设计(实)08730 会展经典案例分析(实)09268 外贸单证操作(实) | 浙江树人大学 |
| 4020201工商企业管理 | 05857 商务沟通与谈判(实)10216 工商企业管理专科专题调研(实)10222 基础会计学(实) | 浙江工商大学 |
| 4020203会计 | 10222 基础会计学(实)10217 会计专科毕业设计(实)06131 电算化会计信息系统(实) | 浙江财经大学 |
| 4020211饭店管理 | 10097 饭店管理专科毕业实习报告(实)08640 饭店礼貌礼节(实)08643 客房与前厅服务技能(实)08644 餐饮服务技能(实)10271 饭店康乐服务技能(实)10272 饭店管理实务(实) | 浙江商业职业技术学院 |
| 4050102秘书 | 10251 公关礼仪(实)10252 公关关系口才(实)03334 电子政务概论(实)00347 办公自动化原理及应用(实)00903 电子商务案例分析(实)00510 秘书实务(实) | 浙江工商大学 |
| 4050224韩国语 | 01106 韩国语会话(实)01107 韩国语听力(实)06916 韩语综合技能考核(实)09268 外贸单证操作(实) | 浙江树人大学 |
| 4050226商务英语 | 05857 商务沟通与谈判(实)00593 听力(实)00094 外贸函电(实)00594 口语(实) | 温州职业技术学院 |
| 4050402服装艺术设计 | 00673 素描(二)(人物线描为主)(实)00674 色彩(实)00675 构成(平面、色彩、立体)(实)00676 基础图案(实)00678 服装效果图(实)00679 服装工艺(实)00680 服装结构设计(实)00681 服装款式设计(实)00682 服装CAD(一)(实)00684 服装纸样放缩(实)10091 服装艺术设计专科毕业设计(实) | 浙江科技学院 |
| 4050405室内设计 | 00675 构成(平面、色彩、立体)(实)00674 色彩(实)00673 素描(二)(人物线描为主)(实)00640 平面广告设计(实)00709 室内设计(实)00713 字体设计(实)00714 插画技法(实)00715 包装结构与包装装潢设计(实)00718 标志设计(实)00692 计算机辅助图形设计(实)00705 表现图技法(实)10072 摄影(实)10074 室内设计制图(实)10075 环境设计(实)10077 企业形象设计(CIS)(实)10078 室内设计专科毕业设计(实) | 浙江科技学院 |
| 4080301机械制造及自动化 | 03197 理论与实践毕业设计(实)02190 机械制造基础(实)02192 机械制造技术(实)02195 数控技术及应用(实)02183 机械制图(一)(实)02186 机械设计基础(实)02188 电工与电子技术(实)10278 三维CAD设计与实践(实)10280 互换性与测量技术基础(实) | 浙江工业大学 |
| 4080304模具设计与制造 | 10213 模具设计与制造专科毕业设计(实)02183 机械制图(一)(实)01619 机械工程基础(实)01621 模具材料与热处理(实)01623 冷冲压工艺与模具设计(实)01625 模具软件(UG)(实)01627 模具软件(PRO/E)(实)01629 模具数控加工(实)01631 级进模与自动模(实)01633 压铸模及其它模具(实)01635 塑料成型机械(实)02221 塑料成型工艺与模具设计(实)05512 现代模具制造技术(实) | 杭州职业技术学院 |
| 4080306机电一体化 | 02359 单片机原理及应用(实)10080 电气控制及PLC技术(实)10082 CAD/CAM技术(实)10083 机电一体化专科综合设计(实)02231 机械制造(实)02235 电子技术基础(一)(实)02195 数控技术及应用(实)02183 机械制图(一)(实) | 宁波大学 |
| 4080701计算机及应用 | 00901 网页设计与制作(实)02121 数据库及其应用(实)00895 计算机与网络技术基础(实)00343 高级语言程序设计(一)(实)08418 网络信息资源与利用(实)07871 多媒体应用技术(实)02317 计算机应用技术(实)04731 电子技术基础(三)(实)10293 面向对象程序设计JAVA(实) | 宁波大学 |
| 4080744数控技术应用 | 04081 计算机辅助制造技术(实)04110 公差配合及测量(实)05788 数控编程(实)05790 数控机床操作(实)07998 数控技术应用专科毕业实习与考核(实)02183 机械制图(一)(实)02188 电工与电子技术(实)01667 数控加工工艺及设备(实)01668 机床设备电气与PLC控制(实) | 温州职业技术学院 |
| 4081702汽车运用技术 | 02188 电工与电子技术(实)03986 汽车故障诊断与检测(实)05876 汽车发动机构造与维修(实)05878 汽车底盘构造与检修(实)05880 汽车电气设备与维修(实)10284 汽车电脑控制系统(实)10191 汽车运用技术专科毕业实习(实) | 浙江师范大学浙江交通职业技术学院 |
| 4082207计算机信息管理 | 10281 visual basic程序设计(实)04755 计算机网络技术(实)04202 SQL server2000(实)02317 计算机应用技术(实)02383 管理信息系统(实)02651 计算机信息管理综合作业(实)06628 网站建设与网页设计(实)01264 visual basic数据库应用(实) | 浙江工业大学 |
| 4082209建筑经济管理 | 02276 计算机基础与程序设计(实)02656 建筑施工(二)(实)02397 混凝土及砌体结构(实)02390 建筑材料(实)04228 工程量清单计价实务(实)10282 建筑制图(实) | 浙江工业大学 |
| 4090114园林 | 02691 花卉学(实)06641 园林工程(实)01441 计算机辅助园林设计(实)00113 测量学(实) | 浙江农林大学 |